

## MAGNETOSHAPE® - Kabelloser Greifer



### Applikationen

- High-speed Handling und Pick-and-Place-Anwendungen

### Merkmale

- Ultraleichtgewichtiger, kabelloser Greifer
- Keine elektrische und pneumatische Verbindung zu beweglichen Teilen
- Stationäre elektromagnetische oder permanentmagnetische Aktuierung
- Anpassbar in Hub und Kraft
- Leicht anpassbar an unterschiedliche Anwendungsanforderungen

### Technische Daten

#### MAGNETOSHAPE® - Kabelloser Greifer (Technologie-Demonstrator)

Hub pro Greiffinger	~1 mm
Greifkraft	14 N
Gewicht des Greifers	7 g
Maximales Werkstückgewicht	Ca. 10 g (abhängig vom Greiffinger und von der Werkstückoberfläche)
Öffnungs- und Schließzeit	< 10 ms
MAGNETOSHAPE®-Elementgröße	2 × 3 × 15 mm

Die obenstehenden Spezifikationen gelten ausschließlich für den Technologie-Demonstrator. Das technische Konzept kann leicht skaliert und kundenspezifisch angepasst werden.

### Detailinformation erwünscht?

ETO GRUPPE

[magnetoshape@etogruppe.com](mailto:magnetoshape@etogruppe.com)